

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 80 (1962)  
**Heft:** 48

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.04.2025

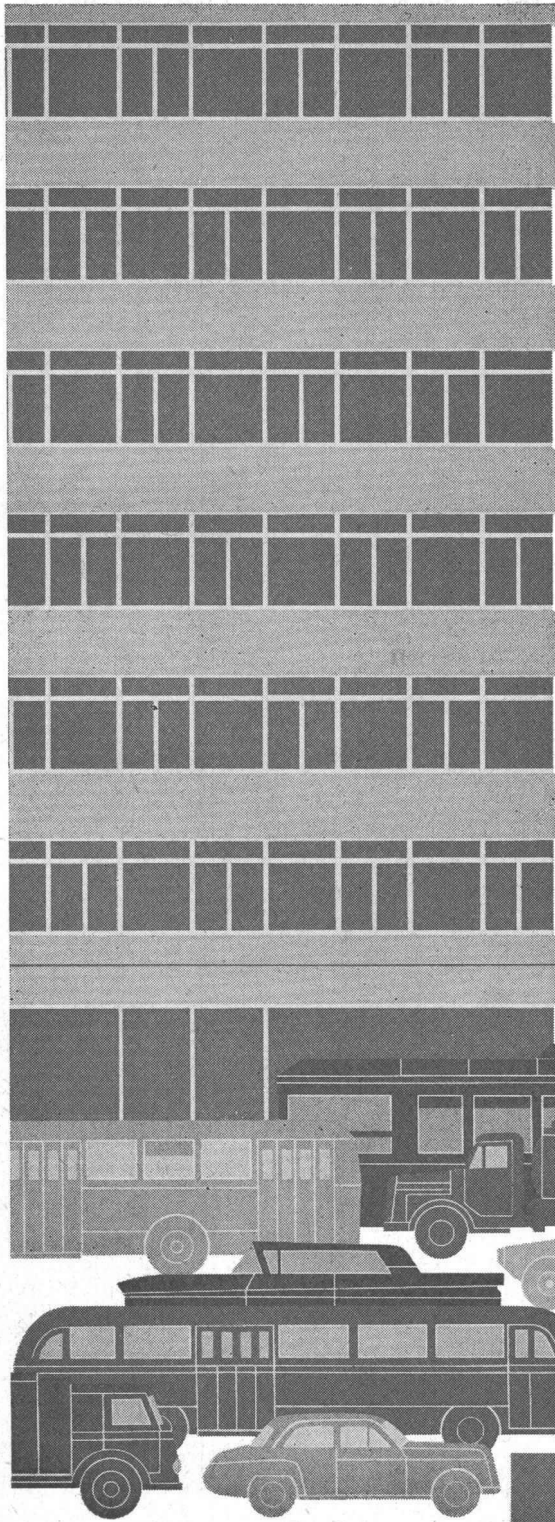
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S. I. A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN  
UND DER G. E. P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER



**SIFRAG**

in  
jedem  
Raum  
frische  
Luft  
durch  
Sifrag  
Klima  
Anlagen

Sifrag  
Luft- und Klimatechnik  
Frei AG  
Bern Zürich Basel  
Lausanne Lugano

mühlemann

## Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

## Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmat-  
quai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027  
Postadresse:  
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

## Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.80	Abonnements:		
	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	17.50	35.—	70.—
Ausland	19.—	38.—	76.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und  
des Schweiz. Technischen Verbandes sowie  
für Studierende der ETH, der EPUL und  
anerkannter schweiz. Technischer Mittel-  
schulen ermässigte Preiskategorien nach  
Tarif.

## INHALT

Spannungsmessungen an Eisenbahn-  
schienen. Von *N. J. Koroneos* . . . . . 801\*  
Einbeulen von Stollenpanzerungen . . . . . 805  
Wettbewerb Theater in Neuchâtel . . . . . 806\*  
Schweizerischer Wasserwirtschafts-  
verband . . . . . 812

## Mitteilungen

Gusseisen für den Einsatz bei tiefen  
Temperaturen. EMPA in Dübendorf . . . . . 814\*  
Persönliches. Westminster Palace.  
Zürcher Baukostenindex . . . . . 815

## Nekrologe

Adolf Hegg. Philippe Werner. Hans  
Eichenberger . . . . . 815\*

## Buchbesprechungen

Grande Dixence, von *F. Gygli* . . . . . 815  
Betonkorrosion, von *I. Bizok*. Dreh-  
steife Kreuzwerke, von *H. Homberg*  
und *K. Trenks*. Berechnung elektri-  
scher Maschinen, von *J. Klamt*. . . . . 816  
Les systèmes asservis échantillonnés,  
par *J. R. Ragazzini* et *G. F. Frank-  
lin*. Strömungskupplungen und Ström-  
ungswandler, von *M. Wolf*. Kultur-  
geschichte der Schraube, von *R. Kel-  
lermann* und *W. Treue* . . . . . 817  
Neuerscheinungen . . . . . 818

## Wettbewerbe

Oberstufen-Schulhaus in Wädenswil.  
Verwaltungsgebäude der Gemeinde  
Pratteln. Sekundarschulhaus in Je-  
genstorf. Schulhausanlage Margel-  
acker in Wettingen . . . . . 818

## Mitteilungen aus dem S. I. A.

Expertentätigkeit für die UNO in  
Syrien . . . . . 818

## Ankündigungen

Grubenmann-Ausstellung. Verband  
Schweizerischer Abwasserfachleute.  
Radionuklide in Medizin und Tech-  
nik. Vortragskalender . . . . . 818